

07

PEDIDO DE COMPRA Nº

000005

UNIDAD EJECUTORA : 005 AUTORIDAD AUTONOMA DE MAJES
 NRO. IDENTIFICACIÓN : 001137

Tipo Uso : Consumo

Dirección Solicitante : OP Y MANT SISTEMA COLCA SIGUAS - TUTI
 Entregar a Sr(a) : JUCHARO LAYME MARIO
 Fecha : 10/02/2026
 Actividad Operativa : C0007 MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LA INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA
 Motivo : ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS Y MATERIALES PARA LABORES DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO EN CORTE DE AGUA -SECTOR TUTI

FF/Rb	META / MNEMONICO	Función	División Func.	Grupo Func.	Programa	Prod/Pry	Act/Ai/Obr
2-09	0009	10	025	0050	9002	2000351	6000015

Código	Descripción / Especificaciones Técnicas	Clasificador	Cantidad	Unidad Medida
022900020153	DISCO DE CORTE PARA AMOLADORA 7 1/2 in	2.6.8.1.4.2	5.00	UNIDAD ✓
022900020252	DISCO DE PULIDO 7 1/4 in	2.6.8.1.4.2	5.00	UNIDAD ✓
022900020263	DISCO DE CORTE 4 1/2 in	2.6.8.1.4.2	5.00	UNIDAD ✓
023500040006	ESCOBILLA MANUAL CERDA DE ACERO CON MANGO 4 in	2.6.8.1.4.2	8.00	UNIDAD ✓
070400200094	ESPUMA DE POLIETILENO PARA JUNTA 1 in PRESENTACION DE X 2 METROS	2.6.8.1.4.2	36.00	METRO ✓ UNIDAD
091100020030	AGUA MINERAL SIN GAS X 20 L	2.6.8.1.4.2	2.00	UNIDAD ✓
162100010038	BALON PARA GAS PROPANO DE 100 lb	2.6.8.1.4.2	2.00	UNIDAD ✓
208000091125	ANTORCHA QUEMADOR DE GAS PARA SOLDAR	2.6.8.1.4.2	2.00	UNIDAD ✓
410200030031	ESPATULA DE ACERO 3 in	2.6.8.1.4.2	10.00	UNIDAD ✓
410600020139	CINCEL PUNTA PLANA 40 cm	2.6.8.1.4.2	5.00	UNIDAD ✓
416000020003	COMBA DE 4 LB	2.6.8.1.4.2	5.00	UNIDAD ✓
495700410013	MASCARILLA DESCARTABLE CON FILTRO	2.6.8.1.4.2	12.00	UNIDAD ✓
731500040058	REMOVEDOR DE OXIDO	2.6.8.1.4.2	1.00	GALON ✓
731500140054	INHIBIDOR DE CORROSION	2.6.8.1.4.2	1.00	GALON ✓
793700040025	LINTERNA PARA CABEZA CON LUZ LED	2.6.8.1.4.2	10.00	UNIDAD ✓
805000010010	ANTEOJOS PROTECTORES DE LUNA CLARA	2.6.8.1.4.2	12.00	UNIDAD ✓
805000050251	GUANTE DE CUERO CROMO CON REFUERZO	2.6.8.1.4.2	20.00	PAR ✓
805000080041	TAPON DE OIDO DE POLIMERO INDIVIDUAL CON ESTUCHE	2.6.8.1.4.2	12.00	UNIDAD ✓



PEDIDO DE COMPRA N°

000005

UNIDAD EJECUTORA : 005 AUTORIDAD AUTONOMA DE MAJES
NRO. IDENTIFICACIÓN : 001137

Tipo Uso : Consumo

Dirección Solicitante : OP Y MANT SISTEMA COLCA SIGUAS - TUTI
Entregar a Sr(a) : JUCHARO LAYME MARIO
Fecha : 10/02/2026
Actividad Operativa : C0007 MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LA INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA
Motivo : ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS y MATERIALES PARA LABORES DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO EN CORTE DE AGUA -SECTOR TUTI

FF/Rb	META / MNEMONICO	Función	División Func.	Grupo Func.	Programa	Prod/Pry	Act/Ai/Obr
2-09	0009	10	025	0050	9002	2000351	6000015

Código	Descripción / Especificaciones Técnicas	Clasificador	Cantidad	Unidad Medida
--------	---	--------------	----------	---------------

805000080635 BOTA DE JEBE DIELECTRICO UNISEX 2.6.8 1.4 2 12.00 PAR ✓

TALLA ENTRE 40 A 42 EN COORDINACION CON EL AREA USUARIA

GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA
PROYECTO ESPECIAL INTEGRAL MAJES-SIGUAS
AUTODEMA

(Firma manuscrita)
ING. MARIO JUCHARO LAYME
Sub Gerente de Operación y Mantenimiento
Firma del Solicitante

GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA
PROYECTO ESPECIAL INTEGRAL MAJES-SIGUAS
AUTODEMA

(Firma manuscrita)
ING. WILDYN FERNANDO ARAGON TALAVERA
Gerente de Gestión de Recursos Hídricos
Firma Autorizada



Req:03

DOC.	9246953
EXP.	8601810



AUTORIDAD AUTÓNOMA DE MAJES

“Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia”



05

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS y MATERIALES PARA LABORES DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO EN CORTE DE AGUA -SECTOR TUTI

1. **AREA USUARIA:** la Sub Gerencia de Operación y Mantenimiento – Gerencia de Gestión de Recursos Hídricos - AUTODEMA
2. **BASE LEGAL:**
 - Ley N.° 32513 Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2026
 - Ley N.° 32515 Ley de Endeudamiento del Sector Público para el Año Fiscal 2026
 - Ley N.° 32514 Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2026
 - Ley 32069 Ley Contrataciones del Estado y su Reglamento.
 - Directivas del OECE
 - Ley N° 27444 – Ley del Procedimiento Administrativo General
 - Código Civil.

3. FINALIDAD PÚBLICA:

El PEIMS – AUTODEMA, tiene entre sus funciones, promover y propiciar el manejo racional e integral de los recursos hídricos, en las cuencas de su ámbito, siendo además la encargada de programar, ejecutar, controlar y supervisar la correcta distribución de los recursos hídricos, entre los operadores de infraestructura hidráulica menor. Asimismo, tiene entre sus funciones el mantenimiento y preservación de la infraestructura hidráulica mayor y de sus instalaciones eléctricas correspondientes.

4. OBJETIVOS DE LA CONTRATACION

4.1. Objetivo General



La Subgerencia de Operación y Mantenimiento requiere la “Adquisición De Herramientas y Materiales Para Labores De Operación Y Mantenimiento En Corte De Agua -Sector Tuti”, con el fin de garantizar que el personal que desempeña funciones en dicho sector cuente con las herramientas necesarias para el desempeño de sus funciones.

4.2. Objetivo Especifico

El presente Requerimiento permitirá mejorar la eficiencia de los trabajos de reparación, corte, ajuste y ensamblaje de estructuras y equipos durante el desarrollo de estas actividades, así como reforzar la capacidad operativa del personal asignado, garantizando que las acciones de rehabilitación del tramo de derivación se desarrollen de manera segura, eficaz y con la debida calidad técnica.

5. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

HERRAMIENTAS:




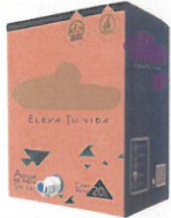



Ítem	Cantidad.	Unidad /medida	Descripción	Especificación	Imagen referencias
01	05 ✓	Unidad	Disco de Corte 4 ½ "	Disco de corte de 4 1/2" para metal y concreto, diámetro 4 1/2", compatible con amoladora	
02	05 ✓	UNIDAD	Disco de Corte 7 ½ "	Disco de corte de 7 1/2" para metal y concreto, diámetro 7 1/2", alta resistencia	








03	05	UNIDAD	Disco pulidor para acero 7 1/2"	Disco flap o pulidor para acero, grano medio	
04	1	GALON	Inhibidor de Corrosion	Apto para ser usado en todo tipo de concreto armado -Densidad : 0.90 – 1.1kg/L. pH : 11.5 – 12.5 Soluble en agua Presentacion: 1 Galon	
05	01	GALON	Removedor de Oxido	ideal para remover las partes oxidadas de elementos metálicos Capacidad de 1 galón Protege y fosfatiza el hierro	
06	36	Unidad	Espuma de polietileno para junta x 1"	Material: polietileno Longitud: 2 Metros Diámetro: 1 Pulgada	
07	2	UNIDAD	Soplete de fuego con manguera a gas	<ul style="list-style-type: none"> • Tipo: Herramienta de flameo portátil con conexión a gas. • Combustible: Gas (propano/combustible compatible). • Componentes: Antorcha soplete + manguera de gas. • Propiedades: Genera llama para soldadura ligera, corte y calentamiento. • Aplicación: Soldadura, precalentamiento, aflojar piezas, trabajos de campo. • Presentación: Unidad con soplete y manguera (tanque de gas no incluido). 	
08	02	UNIDAD ES	BALON DE GAS PROPANO X 100 LIBRAS	Capacidad: 100 libras Incluye Recarga de gas y accesorios	
09	08	UNIDAD	Escobillas de acero c/mango de madera 4"	<ul style="list-style-type: none"> • Tipo: Herramienta manual de limpieza y preparación de superficies. • Material: Cerdas de acero con mango de madera. • Diseño: Mango ergonómico para mejor agarre. • Propiedades: Alta resistencia al desgaste y buena capacidad de arrastre. • Aplicación: Limpieza de óxido, pintura y residuos en superficies metálicas. • Uso: Construcción, mantenimiento e industria. 	



10	05	UNIDAD	Comba de 4 Libras	<ul style="list-style-type: none"> • Comba Octavada de 4 Libras • Mango de Madera o plástico 	
11	10	UNIDAD	Espatula de Metal 3 "	<ul style="list-style-type: none"> • Espatula de 3 Pulgadas • Mango de Madera 	
12	05	UNIDAD	Cinzel Punta Plana	<ul style="list-style-type: none"> • Tipo: Cinzel manual de corte recto • Ancho de la hoja (punta): 1" (25 mm aprox.) • Longitud total: 40 cm aprox • Material: Acero al carbono forjado y templado, alta resistencia al impacto • Acabado: Superficie pavonada, pulida o recubierta anticorrosiva • Cabeza de golpeo: Recta, endurecida para soportar impactos de martillo o combo • Bisel de corte: Plano, afilado y endurecido para trabajo en mampostería y concreto 	
13	02	UNIDAD	AGUA MINERAL SIN GAS X 20 L	Presentación: Caja individual con boquilla contine 20 L	
14	12	UNIDAD	Anteojos protectores de luna clara	<ul style="list-style-type: none"> • Tipo: Lentes de protección ocular. • Luna: Clara, de policarbonato. • Propiedades: Resistencia a impactos, livianos y cómodos. • Protección: Contra partículas sólidas y polvo. • Uso: Construcción, industria y mantenimiento. • Presentación: Unidad individual. 	
15	12	PAR	Botas de jebe	<ul style="list-style-type: none"> • Tipo: Botas de seguridad impermeables. • Material: Jebe (caucho) de alta resistencia. • Propiedades: Impermeables, antideslizantes y resistentes a químicos ligeros. • Aplicación: Protección de pies en zonas húmedas, fangosas o con líquidos. • Uso: Construcción, industria, minería y mantenimiento. • Presentación: Unidad individual por tallas (varía según proveedor). 	
16	12	UNIDAD	MASCARILLAS CON FILTRO PARA POLVO	<ul style="list-style-type: none"> • Válvula de exhalación: Incorporada, para reducción de calor y humedad interna. • Diseño: Estructura tipo copa u otro diseño que asegure un adecuado sellado facial. • Sistema de sujeción: Bandas elásticas dobles para ajuste firme y cómodo. • Material filtrante: Material filtrante electrostático de alta eficiencia. • Talla: Estándar para adulto. 	



17	20	PAR	Guantes de cuero cromo con refuerzo	<ul style="list-style-type: none"> Tipo: Guantes de seguridad industrial. Material: Cuero cromo curtido. Refuerzo: Palma y dedos reforzados para mayor durabilidad. Propiedades: Alta resistencia a la abrasión y al desgarro. Aplicación: Manipulación de materiales, trabajos de construcción y carga. Uso: Construcción, industria y mantenimiento. Talla: Estándar (varía según proveedor). 		✓
18	12	UNIDAD	Tapón de oído de polímero individual	<ul style="list-style-type: none"> Tipo: Protector auditivo personal. Material: Polímero flexible. Diseño: Forma ergonómica reutilizable. Propiedades: Atenuación de ruido, cómodo y ligero. Aplicación: Protección auditiva en ambientes ruidosos. Uso: Construcción, industria y mantenimiento. Presentación: Unidad individual. 		✓
19	10	UNIDAD	Linterna para cabeza con luz LED	<ul style="list-style-type: none"> Tipo: Linterna frontal (de cabeza), de uso manos libres. Fuente de iluminación: Tecnología LED de alta eficiencia. Modos de iluminación: Al menos un modo de encendido continuo. Alimentación: Funcionamiento mediante baterías reemplazables o recargables. Sistema de sujeción: Banda elástica ajustable para uso en cabeza o casco. Material: Material resistente a impactos y uso continuo. 		✓

6. PLAZO DE ENTREGA:

Plazo o periodo de entrega, en días 5 calendarios a partir del día siguiente de la notificación de la orden de compra.

7. LUGAR DE ENTREGA:

El los bienes serán entregados en el almacén de la Autoridad Autónoma de Majes en la Urbanización La Marina E-8, distrito de Cayma, con destino final al almacén del sector Tuti.

8. FORMA Y CONDICIONES DE PAGO:

El pago es único, luego de la entrega y con conformidad de la sub gerencia de operación y mantenimiento.

9. VALOR ESTIMADO

El valor referencial es de

10. CONFORMIDAD DE COMPRA

La conformidad de la compra será otorgada por el encargado del área usuaria.

11. PENALIDADES APLICABLES:

Si el contratista incurriera en retraso injustificado en el inicio del servicio de las prestaciones materia del contrato, la ENTIDAD le aplicará una penalidad por cada día de atraso, hasta por un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto mensual de la prestación correspondiente al ítem adjudicado, de acuerdo con el procedimiento establecido en la Directiva N° 002-2023-GRA/OPDI, 7.10 De las penalidades y sanciones administrativas.





AUTORIDAD AUTÓNOMA DE MAJES



“Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia”

La penalidad se calculará de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{0.10 * \text{Monto Vigente}}{F * \text{plazo vigente en días}}$$

Donde F tendrá los valores siguientes:

Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días, F=0.40

Para plazos mayores a sesenta (60) días, F=0.25

12. CONDICIONES MINIMAS DEL PROVEEDOR

El proveedor deberá garantizar los requisitos mínimos, para que de esta manera garantice la ejecución de la compra

- GARANTIA (Solo de ser necesario)
- Contar con RNP – y no estar inhabilitado a contratar con el estado.
- RUC activo y habido, encontrarse dentro del rubro de contratación.

13. CONFIDENCIALIDAD

El proveedor deberá guardar confidencialidad sobre los aspectos relacionados a la prestación de la compra, no encontrándose autorizado por AUTODEMA para divulgación de información.

14. RESPONSABILIDAD DE VICIOS OCULTOS

La recepción conforme de la entidad no enerva su derecho a reclamar posteriormente por de efectos o vicios ocultos.

Las discrepancias referidas a defectos o vicios deben ser sometidas a conciliación y/o arbitraje. En dicho caso el plazo de caducidad se computa a partir de la conformidad otorgada por la entidad hasta treinta (30) días hábiles posteriores al vencimiento del plazo de responsabilidad del contratista previsto en el contrato, según lo dispuesto en el artículo 48° del reglamento de la ley de contrataciones con el estado.

15. AFECTACION PRESUPUESTAL

Meta	: Operación y Mantenimiento Chili Regulado (09)
Fuente de Financiamiento	: Recursos Directamente Recaudados (RDR)
Actividad Operativa	: Conservación Y Protección Recursos Hídricos
Clasificador	: 2.6.8.1.4.2
Centro de Costo	: Operación y Mantenimiento Sistema Colca Cayma

Arequipa, febrero del 2026

GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA
PROYECTO ESPECIAL INTEGRAL MAJES-SIGUAS
AUTODEMA

ING. MARIO JUCHARO LAYME
Sub Gerente de Operación y Mantenimiento